

Elcometer 3120 Duromètre Shore

Les duromètres de la gamme Elcometer 3120 s'utilisent pour mesurer la dureté de matériaux tendres.

Une pointe à bille indente le matériau sous l'action d'un ressort de force déterminée et la dureté s'affiche sur le cadran en unité de mesure de dureté Shore.

L'instrument peut être tenu à la main ou monté sur un support en option, pour une répétabilité optimisée.

Note: Les duromètres Shore Elcometer 3120 couvrent une vaste gamme de valeurs de dureté. Veuillez vous reporter au tableau ci-dessous.



NORMES:
ASTM D 2240, BS 7442-3.2, DIN 53505, FIAT 50411, ISO 868, ISO 7267-2, NF T51-123, NF T 51-174

Caractéristiques Techniques

C

Référence Sans certificat	Avec certificat	Description	Certificat
K0003120M001	K0003120M015	Elcometer 3120 Duromètre Shore A	○
K0003120M008	-	Elcometer 3120 Duromètre Shore A avec indicateur maximal	
-	K0003120M025	Elcometer 3120 Duromètre Shore A avec indicateur maximal et masse de 10N	○
K0003120M005	K0003120M018	Elcometer 3120 Duromètre Shore D	○
K0003120M009	-	Elcometer 3120 Duromètre Shore D avec indicateur maximal	
Dimensions		50 x 50 x 110mm (1,9 x 1,9 x 4,3")	
Poids		300g (10,58oz)	
Liste de colisage	Duromètre Shore Elcometer et manuel d'instructions. Une pièce de contrôle est fournie avec les duromètres Shore Elcometer A et D		

Accessoires

Référence	Description
KT003120N002	Support d'essai BS 61 II et charge de 10N Shore A, B et 0
KT003120N005	Support d'essai BS 61 II et masse de 50N et Regulateur Cercle Shore C, D et DO

Plage de dureté relative aux matériaux

← Tendre	Moyenne	Dure →

Shore A ASTM D2240, DIN 53505, ISO 868, ISO 7267-2

Shore D ASTM D2240, DIN 53505, ISO 868, ISO 7267-2

○ Certificat d'étalonnage disponible avec la référence spécifique indiquée.